

Zadání diplomové práce

Student:

Bc. Daniel Puszkar

Studijní program:

N0731A010003 Architektura a stavitelství

Téma:

Revitalizace kolonie Pokrok, Petřvald - komunitní centrum a objekt pro
bydlení jako nový začátek pro lokalitu
Revitalisation of the Pokrok colony, Petřvald - community center and
residential building as a new beginning for the site

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

Vypracujte návrh obnovy kolonie Pokrok v Petřvaldě u Ostravy s důrazem na charakter zahradního města, pro účel bydlení a možné drobné doplňkové občanské vybavenosti. Řešte celkový náhled na areál z hlediska dopravní dostupnosti, veřejného prostoru a možné dostavby proluk. V rámci konkrétního řešení objektu se zaměřte na návrh objektu pro bydlení a komunitního centra. Do řešení zadání zapracujte aktuální téma bydlení v pandemických situacích a jeho specifika. Je třeba uvažovat hledisko užívání prostor dle potřeb zvýšené hygieny, vyšší intenzity využívání bytů, omezení nevyhnutelného setkávání a zajištění možného bezpečného setkávání komunity.

Rozsah grafických prací:

- situace širších vztahů 1:1000
- situace 1 :500
- detaily veřejného prostoru 1:200
- půdorysy všech podlaží a střech 1:200 s ověřením charakteristického řešení 1:100 - pohledy 1:200 s ověřením charakteristického řešení 1:100
- řezy 1:200 s ověřením charakteristického řešení 1:100
- návrh řešení vzorového interiéru – půdorys, typický pohled a řez 1:20
- perspektivní zobrazení ze tří stanovišť a jedno je z interiéru
- vizualizace
- dva ověřovací detaily 1:5

Rozsah průvodní zprávy:

- 1 str. (identifikační údaje)
- 2 str. průvodní koncepční text
- 4-6 str. text technické zprávy včetně zevrubného i technického popisu díla

Závěrečná prezentace:

- Powerpointová prezentace,
- Výkresy 1x paré formátu A 3,
- fyzický model
- plakát velikosti B1 na výšku

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Seznam doporučené odborné literatury:

- Frampton Keneth.: Moderní architektura; nakl. Academia, 2004
Sitte Camilo: Stavba měst podle uměleckých zásad; nakl. ARCH, 1995
Scruton Roger: Estetická porozumění; nakl. Barrister & Principal, 2005
Norberg-Schulz, Ch.: Génus loci, nakl. Dokořán, Praha 2010
Gehl Jan & Gemzoe Lars: Nové městské prostory, ERA group 2002
Dalibor Veselý: Architektura ve věku rozdělené reprezentace; Academia, 2008
Pavel Halík, Petr Kratochvíl, Otakar Nový: Architektura a město, Academia, 1996
Morales - Ignasi de Sola: Topografie současné architektury-diference, Česká komora architektů, Praha 1999
Švácha Rostislav: Regionalismus-internacionalismus, (Výběr z literatury), Česká komora architektů, Praha 1999
Ring Kristien: Selfmade City. Berlin: Self-Initiated Urban Living and Architectural Interventions. Jovis, Berlin, 2013
Časopis Era21, č. 2, roč. 2018. Politika bydlení.
Časopis Era21, č. 4, roč. 2018. Města.
ŠTORM Břetislav: Základy péče o stavební památky, Státní ústav památkové péče a ochrany přírody, Praha 1965
Farrenkopf, M., Gropo K., Pirke, K., Scheer T. Die Gottfried – Wilhelm – Kolonie in Essen – Rellinghausen. Essen: Aalexx, Grossburgwedel, 2009. ISBN 978-3-8375-0210-7.
Matějka D., Lattenberg L., Zdražilová J. Krajiny z druhé ruky. Ladná: Naokraji, o krajině na okraji, z.s., 2016. 281 stran. ISBN: 978-80-260-9518-7.
HON M. Vývoj koncepce kompaktního bydlení. 1. vydání. Praha: Vydavatelství ČVUT, 2000. 25 s. ISBN 80-01-02191-2.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. arch. Klára Palánová, Ph.D.**

Datum zadání: 30.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

prof. Ing. Martina Peřinková, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Radim Čajka, CSc.
děkan fakulty